L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
-	5873	align\$ and ("wave front" wavefront)	USPAT;	2003/05/30
			US-PGPUB	11:48
-	1101	align\$ same ("wave front" wavefront)	USPAT;	2003/05/30
			US-PGPUB	11:48
-	1782	(356/399, 401, 614).CCLS.	USPAT;	2003/05/30
	25.62	(255 /52 55) 667 6	US-PGPUB	11:48
-	2562	(355/53,55).CCLS.	USPAT;	2003/05/30
_	4072	((356/399,401,614).CCLs.)	US-PGPUB	11:49
	4072	((355/53,55).CCLS.)	USPAT;	2003/05/30
_	56	(align\$ same ("wave front" wavefront))	US-PGPUB USPAT;	11:49
1		and (((356/399,401,614).CCLS.)	US-PGPUB	2003/05/30 11:49
1		((355/53,55).CCLS.))	J CD LOLOB	1 11.49
-	1782	(356/399,401,614).CCLS.	USPAT;	2003/05/30
			US-PGPUB	13:08
-	2562	(355/53,55).CCLS.	USPAT;	2003/05/30
		/a=a/==a	US-PGPUB	13:08
-	1420	(250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	USPAT;	2003/05/30
_	1770	(430/33 30) 6615	US-PGPUB	13:09
-	1770	(430/22,30).CCLS.	USPAT;	2003/05/30
_	340	(382/151).CCLS.	US-PGPUB	13:09
		(302/131/.0013.	USPAT;	2003/05/30
-	342	(438/401).CCLS.	US-PGPUB USPAT;	13:09
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	US-PGPUB	13:09
-	7633	((356/399,401,614).CCLS.)	USPAT;	2003/05/30
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	13:21
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.		
	ļ	((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)		
-	239	((USPAT;	2003/05/30
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	13:16
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and (wavefront "wave		
		front")		
_	88	((((356/399,401,614).CCLS.)	USPAT;	2003/06/01
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	21:22
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.		
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)) and (wavefront "wave		
		front")) and (align\$ near mark\$3)		
-	16	((()	USPAT;	2003/06/01
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	21:21
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS. ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.))	
		((438/401).CCLS.)) and ((wavefront "wave	İ	
		front") near (sens\$ detect\$))		
_	7633	((356/399, 401, 614).ccls.)	USPAT;	2003/05/30
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	14:30
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLs.		· - -
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	ļ	
		((438/401).CCLS.)		
-	1	bareket and auschnit\$	USPAT;	2003/05/30
	00	have belong to the	US-PGPUB	13:22
-	99	bareket auschnit\$	USPAT;	2003/05/30
_	2	(bareket auschnit\$) and (reference near	US-PGPUB	13:23
	4	mark)	USPAT;	2003/05/30
_	. 0	((bareket auschnit\$).in.) and (mark same	US-PGPUB USPAT;	13:23 2003/05/30
	۲	reference)	US-PGPUB	13:24
_	15	(bareket auschnit\$).in.	USPAT;	2003/05/30
İ		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	US-PGPUB	13:35
-	408	(reference near mark) near alignment	USPAT;	2003/05/30
			US-PGPUB	13:36
·				

((35/53,55).ccts.) ((280/559.3,559.44,559.39,201.7,202).ccts.) ((430/22,30).ccts.) ((382/151).ccts.) ((335/33.55).ccts.) (332/151).ccts.) ((250/559.3,559.45).ccts.) (320.2). ((250/559.3,559.45).ccts.) (320.2). ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((438/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((356/399,401,614).ccts.) ((356/399,359.44,559.39,201.7,202).ccts.) ((338/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((338/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((356/399,359.44,559.39,201.7,202).ccts.) ((338/401).ccts.) (382/151).ccts.) ((338/401).ccts.) (382/151).cct					
((250/559, 3,559, 44,559, 39,201.7, 202). CCLS. ((430/22,30). CCLS.) ((310/15). CCLS.) ((1356/399, 401,614). CCLS.) ((1356/399, 401,614). CCLS.) ((1356/399, 401,614). CCLS.) ((1356/399, 401,614). CCLS.) ((1430/22,30). CCLS.) ((310/15). (CLS.) ((1430/22,30). CCLS.) ((310/15). CCLS.) ((1430/22,30). CCLS.) ((310/15). CCLS.) ((1356/399, 401,614). CCLS.) ((1356/399,	-	166	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		2003/05/30
((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((136/394)401.CCLS.) ((1		1			13:36
((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) (((438/499,401,614).CCLS.) (382/151).CCLS.) (395/53,55).CLS.) (392/151).CCLS.) (393/153).CCLS.) (438/401).CCLS.) (393/153).CCLS.) (438/401).CCLS.) (393/153).CCLS.) (393/153).CCL	1			.)	
mark) near alignment) 77 (((1565/399,401,614).CCLS.) ((1355/51,55).CCLS.) ((1355/51,55).CCLS.) ((1355/53,55).4,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((1430/22,30).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((1366/399,401,614).CCLS.) ((1366/399,401,614)			((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	İ	
77 ((((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,3),559,44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((307/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark) and ((1686/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((308/151).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((308/151).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((308/151).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).C					
((355/53,55),cCLS.) ((250/5593,355),4,559,39,201.7,202).CCLS. ((430/22,30).CCLS.) (322/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) (322/151).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CLS.) ((250/559.3,559,44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((freference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark) (((1(356/399,401,614).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((freference near mark) mark) near alignment) and ((first primary) near mark) (((1(356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) ((350/559.3,559.45,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) ((350/559.3,559.45,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((335/33,55).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((332/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((332/151).CCLS.) ((350/59.3,559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((332/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((332/151).CCLS.	1_	77		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0000 (00 100
((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS. ((430/201).CCLS.) ((312/151).CCLS.) ((436/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark) (((355/53),55).CCLS.) (((355/53),55).CCLS.) (((3430/22,30).CCLS.) (((322/151).CCLS.) (((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) (((430/22,30).CCLS.) ((322/151).CCLS.) (((356/39),53).59.44,559.39,201.7,202).CCLS. (((356/35),53).59.45).CCLS.) (((356/39),401,614).CCLS.) (((356/39),401,614).CCLS.) (((356/39),401,614).CCLS.) (((356/39),401,614).CCLS.) (((356/39),401,614).CCLS.) (((356/39),401,614).CCLS.) ((((356/39),401,614).CCLS.) ((((356/39),401,614).CCLS.) ((((((356/39),401,614).CCLS.)) (((((((((((((((((((((((((((((((((((/ /	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
((430/22,30).cCLS.) ((382/151).cCLS.) ((438/401).cCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark) ((355/35,55).CCLS.) ((235/559,3,55).CCLS.) ((235/559,3,55).CCLS.) ((235/559,3,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) (((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((336/399,40].614).CCLS.) ((336/399,40].61				US-PGPUB	13:36
((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)	}		((430/22,30) CCLS) ((382/151) CCLS)	Y	İ
### Primary near mark 10		ļ			
Primary) near mark) (((1(356/39), 401, 614), CCLS.) ((355/53, 55), CCLS.) ((335/53, 55), CCLS.) ((340/22, 30), CCLS.) ((382/151), CCLS.) ((348/401), CCLS.) ((348/401), CCLS.) ((362/151), CCLS.) ((348/401), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((356/53), 55), CCLS.) ((356/53), 55), CCLS.) ((356/53), 55), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.) ((366/39), 401, 614), CCLS.)				ļ	
68					İ
((355/\$3,55).CCLS.) ((250/\$59.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) (((430/401).CCLS.)) (and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) near alignment) and ((first primary) near mark) (((((1356/399,401,614).CCLS.)) ((355/\$51.35).CCLS.)) (((355/\$51.35).CCLS.)) ((382/\$151).CCLS.) ((430/\$22,30).CCLS.) ((382/\$151).CCLS.) ((430/\$22,30).CCLS.) ((382/\$151).CCLS.) ((3356/\$39.40).614).CCLS.)) ((355/\$3.55).CCLS.) ((3356/\$39.40).614).CCLS.) ((3356/\$39.40).614).CCLS.) ((3356/\$39.40).614).CCLS.) ((3356/\$39.40).614).CCLS.) ((3356/\$39.40).CCLS.) ((382/\$151).CCLS.) ((336/\$39.40).CCLS.) ((382/\$151).CCLS.) ((336/\$39.50).CCLS.) ((3	_	68		USDAT.	2003/05/30
((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((130/24).01).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((136/309,401,614).CCLS.) ((250/559.3,55).CCLS.) ((1430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((1430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((1430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((1356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((1430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((1366/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,6					
((433/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((433/401).CCLS.) ((433/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) (((((135/53),55).CCLS.) ((355/53),55).CCLS.) ((355/53),55).CCLS.) ((325/55),355).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((343/401).CCLS.) (382/151).CCLS.) ((343/401).CCS.) (382/151).CCLS.) (382/351).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) (382/351).CCLS.) ((355/33,55).CCLS.) ((1				14.51
((4)36/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other seconds) different auxiliary) near mark) ((((((136/399,401,614).CCLS.)) ((250/559.3,55).CCLS.) ((240/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401).CCLS.) ((336/319).CCLS.) ((336/315).CCLS.) ((336/390,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.)		1		ľ	
mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((inother other seconds different auxiliary) near mark) ((((((((((((((((((((((((((((((((((((J		((438/401).CCLS.)) and ((reference near		1
primary) near mark) and ((another other seconds different auxiliary) near mark) ((((((356/399,401,614).CCLS.) (355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((3430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((434)02,230).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((434)01).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark)) and ((another other seconds different auxiliary) near mark) (senss detect\$)) 1102 (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) (356/399,401,614).CCLS.) ((385/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((388/401).CCLS.) ((386/399,401,614).CCLS.) ((386/399,401,614).CCLS.) ((386/399,401,614).CCLS.) ((386/399,401,614).CCLS.) ((386/309,401,614).CCLS.) ((386/309,401,614	İ		mark) near alignment)) and ((first		
Seconds different auxiliary) near mark			primary) near mark)) and ((another other		
Comparison			second\$ different auxiliary) near mark)		
((355/53,55).CCLS.) ((430/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark) and (another other seconds different auxiliary) near mark) uspar; 1102 (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((355/35,55).CCLS.) ((430/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/42).30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/42).30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/42).30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	-	2	((((((356/399,401,614).CCLS.)	USPAT;	2003/05/30
((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) (((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (((355/33,55).CCLS.) (((356/399,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/539,401,614).CCLS.) (((356/53),55).CCLS.) (((356/53),65).CCLS.) ((356/53),65).CCLS.) ((356/53),65).CCLS.) ((356/53),65).CCLS.) ((356/53),65).CCLS.) ((356/53),65).CCLS.) ((356/53),65).CCLS.) ((356/55),65).CCLS.) ((356/55),65).CCLS.) ((356/55),65).CCLS.) ((356/55),65).CCLS.) ((356/55),65).CCLS.) ((35			((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	
((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((wave near front) wavefront) same (seetest)) 1102 (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((356/399, 401, 614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((436/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) (((((356/399,401,614).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((3430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) (((((1356/399,401,614).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((3430/22,30).CCLS.) ((3430/22,30).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((10136/399,401,614).CCLS.) ((335/53,55		ļ	((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	D	
((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark)) and ((another other seconds different auxiliary) near mark)) and ((sens for seconds different auxiliary) near mark)) and ((sens for seconds different auxiliary) near mark)) and ((sens for seconds different auxiliary) near mark) and ((sens for seconds different auxiliary) near mark) (356/399, 401, 614).CCLS.) (355/53, 55).CCLS.) (382/151).CCLS.) (382/01).CCLS.) (382/			((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
primary) near mark) and ((another other seconds different auxiliary) near mark) and (((wave near front) wavefront) same (senss detects))			((438/401).CCLS.)) and ((reference near	1	
second\$ different auxiliary) near mark) and (((wave near front) wavefront) same (sens\$ detect\$)) (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) USPAT; 2003/05/30 (356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,55).CCLS.) ((250/559.3,55).CLS.) ((250/559.3,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((343/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (USPAT; 2003/05/30 (14:30					
and (((wave near front) wavefront) same (sens\$ detects)) (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) 7633 ((356/399,401,614).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53),55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53),55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559,3,559,44,559,39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.)	İ		primary) near mark)) and ((another other		
(sens\$ detect\$) (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))					
1102 (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))					
(wavefront (wave near front)) ((356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.CLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((338/401).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355		1100			
7633 ((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((355/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((335/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.) (382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) (382/151).CCLS.) ((385/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((385/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((385/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((385/399,401,614).CCLS.) (382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other seconds) different auxiliary) near mark) (((356/399,401,614).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	-	1102		USPAT	
(355/53,55).CCLS.) (250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS. (430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (USPAT; US-PGPUB (430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (USPAT; US-PGPUB (430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) (USPAT; US-PGPUB (430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((385/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((335/53).55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((335/53).55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other seconds different auxiliary) near mark) ((355/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((382/25).) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((382/25).) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((335/30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((338/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((382/230).CCLS.) ((382/251).CCLS.) ((382/251)		7622	(Wavefront (Wave near front))		
((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((0verlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((256/399,401,614).CCLS.) ((356/399,55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) 68 ((((1356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((1382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((1382/151).CCLS.)	_	/633		· ·	
(430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((355/399, 401, 614).CCLS.) ((250/559, 3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((3636/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark) 112 ((1(356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((3636/399,401,614).CCLS.) ((355/59,3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((355/59,3,55).CCLS.)) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((362/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((362/151).CCLS.) ((366/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((362/151).CCLS.) ((366/399,401,614).CCLS.)					14:30
(438/401).CCLS.) (coverlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.)				P	
1372					
(wavefront (wave near front)) ((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((355/53,55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((436/399,401,614).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment) and ((first primary) near mark)) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((3636/399,401,614).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.)) ((382/151).CCLS.) ((356/399,401,614).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.)	_ [1372		IICDAM.	2002 (05 (20
- 44 (((356/399,401,614).CCLS.)		1072			1
((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((355/53,55).CCLS.) ((365/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559,3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((365/399,401,614).CCLS.) ((365/399,401,614).CCLS.) ((365/399,401,614).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and (overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) (((((356/399,401,614).CCLS.) ((338/401).CCLS.)) (382/151).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((338/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other sear mark) near alignment)) and ((another other sear mark) near alignment)) and ((another other sear mark) near alignment)) and ((another other sear mark) near mark)) and ((another other sear mark) near mark)) and ((another other sear mark) near mark)) and ((another other sear mark) near mark)) and ((another other sear mark) near mark)) and ((another other sear mark)	_	44			
((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((first primary) near mark) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) (((356/399,401,614).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other					
((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/401).CCLS.) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other)					11.55
((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) (((((356/399,401,614).CCLS.) (355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((382/35).CCLS.) ((382/35).CCLS.) ((382/35).CCLS.) ((382/351).CCLS.) ((382/351).CCLS.) ((382/351).CCLS.) ((382/351).CCLS.) ((382/351).CCLS.) ((382/351).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other					
overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)) (((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) (((356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) (((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((335/53,55).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((336/399,401,614).CCLS.) ((3438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((first primary) near mark)) and ((another other)			((438/401).CCLS.)) and ((overlay		
near front)			overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave		
((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((250/559.3,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) (((((356/399,401,614).CCLS.)) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other)			near front)))		
((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.)) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other	-	68		USPAT;	2003/05/30
((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other				US-PGPUB	15:53
((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) 112 ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other			((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	
mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/553,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other		l			
primary) near mark)) and ((another other second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other			((438/401).CCLS.)) and ((reference near		
second\$ different auxiliary) near mark) ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other)			mark, near alignment)) and ((first		
- 112 ((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other		İ			[
((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other	_ [110		Hanr	2002/05/22
<pre>((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other</pre>	-	112			
<pre>((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other</pre>	l			OS-PGPUB	15:22
<pre>((438/401).CCLS.)) and ((overlay overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other</pre>				1	
<pre>overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other</pre>	l		((30/22,30).CCL3.) ((302/131).CCL3.)		·
near front)))) ((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other	l				
((((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other	ļ				
((355/53,55).CCLS.) ((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other					
((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.) ((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other	. [
<pre>((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other</pre>				1	,
<pre>((438/401).CCLS.)) and ((reference near mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other</pre>					
mark) near alignment)) and ((first primary) near mark)) and ((another other		l	((438/401).CCLS.)) and ((reference near	İ	
primary) near mark)) and ((another other		[
			<pre>primary) near mark)) and ((another other</pre>		
			second\$ different auxiliary) near mark))		

		1////256/200 401 614)		
-	/	(((((356/399,401,614).CCLS.) ((355/53,55).CCLS.)	USPAT;	2003/05/30
		((333/33,33).CCLS.)	US-PGPUB	15:24
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	P	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)) and ((overlay		
		overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave near front))))		
		((((((356/399,401,614).CCLS.)	1	
		((355/53,55).CCLS.)		
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	1	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	P	1
		((438/401).CCLS.)) and ((reference near		
İ		mark) near alignment)) and ((first		
		primary) near mark)) and ((another other		
		second\$ different auxiliary) near mark))		
_	112	X(4\d56\d8\d91t614ticch\$))near imag\$3)	IICDAT.	2002/05/20
		((355/53,55).CCLS.)	USPAT;	2003/05/30
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	US-PGPUB	16:47
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	ľ	
		((438/401).CCLS.)) and ((overlay		
		overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave		
		near front))))		
		((((((356/399,401,614).CCLS.)		
		((355/53,55).CCLS.)		
	1	((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	,	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	,	
		((438/401).CCLS.)) and ((reference near		İ
		mark) near alignment)) and ((first		
		primary) near mark)) and ((another other		
-	28	\$\$\$\d\$6\d\$99\d\$6\d\$99\d\$6\d\xiCCB\$y) near mark))	USPAT;	2003/05/30
	1	((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	15:30
	}	((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLs.		13.30
	İ	((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)) and ((overlay		1
	,	overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave		
		near front))))		
		((((((356/399,401,614).CCLS.)		[
	1	((355/53,55).CCLS.)		
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)) and ((reference near		
		mark) near alignment)) and ((first		
		primary) near mark)) and ((another other		
		second\$ different auxiliary) near mark))		
) and (((first primary) and (second\$3))		
-	25	memerimageverly\$ metrolog\$) and	EPO; JPO;	2003/05/30
		(wavefront (wave near front))	DERWENT	15:49
-	93	(reference near mark) near alignment	EPO; JPO;	2003/05/30
	_		DERWENT	15:59
-	2	((reference near mark) near alignment)	EPO; JPO;	2003/05/30
1		and (((first primary) near mark) and	DERWENT	15:58
1		((another other second\$ different		
1	,	auxiliary) near mark))		
-	1	1996-211867.NRAN.	DERWENT	2003/05/30
_		//nofemence manually manually	T.D.O	15:58
-	0	((reference near mark) near alignment)	EPO; JPO;	2003/05/30
[_	9	and (wavefront "wave front")	DERWENT	15:59
-	9	(align\$ near mark) and (wavefront "wave	EPO; JPO;	2003/05/30
		front")	DERWENT	16:00

	112	((((356/399,401,614).CCLS.)		
	112		USPAT;	2003/05/30
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	16:48
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS	. }	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.) ((438/401).CCLS.)) and ((overlay		
		overly\$ metrolog\$) and (wavefront (wave		
		near front))))		İ
		((((((356/399,401,614).CCLS.)	1	1
		(((((355/53,55).CCLS.)		
	1		Į	1
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS	. ()	
	1	((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	1	
		((438/401).CCLS.)) and ((reference near		
		mark) near alignment)) and ((first		
1_	88	primary) near mark)) and ((another other		
] -	00	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	USPAT;	2003/06/01
Ì		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	21:34
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	P	
1		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
	1	((438/401).CCLS.)) and (wavefront "wave	}	
_	35	front")) and (align\$ near mark\$3)		
	35	((((()))	USPAT;	2003/06/01
	1	((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	21:22
	1	((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)) and (wavefront "wave		
		front")) and (align\$ near mark\$3)) and		J. i
		((((356/399, 401, 614).ccls.)]
		((355/53,55).CCLS.)		j
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		ļ
	}	((438/401).CCLS.)) and ((wavefront "wave		
		<pre>front") same (sens\$ detect\$)))</pre>		i
-	70	(((+++),-++),101,001D:)	USPAT;	2003/06/01
		((355/53,55).CCLs.)	US-PGPUB	22:16
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
	1	((438/401).CCLS.)) and ((wavefront "wave		
		<pre>front") same (sens\$ detect\$))</pre>		
_	70	((() -) () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () () ()	USPAT;	2003/06/01
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	21:23
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.)	1
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
		((438/401).CCLS.)) and ((wavefront "wave		
		front") same (sens\$ detect\$))		1
-	15	(position near detect\$) near microscope	USPAT	2003/06/01
				21:33
-	17705	computer same align\$	USPAT	2003/06/01
1				21:33
-	1831	(computer same align\$) and (microscope	USPAT	2003/06/01
		"wave front" wavefront)		21:33
-	240	(computer same align\$) same (microscope	USPAT	2003/06/01
		"wave front" wavefront)		21:34
-	7633	((((356/399,401,614).CCLS.)	USPAT;	2003/06/01
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	21:34
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).ccls.		
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
1		((438/401).CCLS.)))		[
-	27	(((((356/399,401,614).CCLS.)	USPAT	2003/06/01
1		((355/53,55).CCLS.)		21:49
1		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).ccls.		
]	((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		į l
		((438/401).CCLS.)))) and ((computer same		
		align\$) same (microscope "wave front"		
		wavefront))		
-	999	(microprocessor processor computer) same	USPAT	2003/06/01
		(wavefront "wave front")		21:50

	T			
-	9	(((((356/399,401,614).CCLS.)	USPAT	2003/06/01
		((355/53,55).CCLS.)		21:50
	ļ	((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	b	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		i i
		((438/401).CCLS.)))) and ((microprocessor	1	
	[processor computer) same (wavefront "wave		
		front"))		
-	123		USPAT;	2002/06/02
		((355/53,55).CCLS.)	US-PGPUB	2003/06/02
		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	US-PGPUB	00:48
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)	Y	1
		((430/22,30).CCL3.) ((302/131).CCL3.)	1	
	ļ	((438/401).CCLS.)) and ((wavefront "wave		
		front") same (sens\$ detect\$)))		1
		(((((356/399,401,614).CCLS.)		
		((355/53,55).CCLs.)		
İ		((250/559.3,559.44,559.39,201.7,202).CCLS.	D	
		((430/22,30).CCLS.) ((382/151).CCLS.)		
1		((438/401).CCLS.)) and (wavefront "wave		1
		front")) and (align\$ near mark\$3))	ļ	
-	1	("6184974").PN.	USPAT	2003/06/02
				01:00
-	1	("5504596").PN.	USPAT	2003/06/02
		·	001111	01:10
- 1	1	("5828455").PN.	USPAT	2003/06/02
	_	(0020100) 11111	USFAI	
_	1	("5978085").PN.	ticham	01:10
[(35/0005).FN.	USPAT	2003/06/02
_	176	mot mology, and /alima or an analy		01:11
-	1/6	metrology and (align\$ near mark)	USPAT;	2003/06/02
	4	/#C104074#\\ ===	US-PGPUB	07:26
-	1	("6184974").PN.	USPAT	2003/06/02
				07:26